



**Statikus Mérnöki Iroda Kft.**  
6000 Kecskemét, Fecske u. 8/a.  
Tel., fax.:76/484-581  
statikuskt@statikuskt.hu

---

**Kecel-Imrehegy között létesülő kerékpárút, Reketye-Bogárzó  
csatornát keresztező kerékpárhíd áteresztés kivitelezési  
tervdokumentációjának**

**KÖLTSÉGVETÉSE**

**ÉPÍTÉS HELYE:** **Kecel-Imrehegy között létesülő kerékpárút**  
12+835 cskm., Reketye-Bogárzó csatorna  
hrsz.: Imrehegy, 020/102

**MEGBÍZÓ:** **Út-Fény Kft.**  
6000 Kecskemét, Bihar u. 5.

**ÉPÍTETŐ:** **Kecel Város Önkormányzata**  
6237 Kecel, Fő tér 1.

**Imrehegy Község Önkormányzata**  
6238 Imrehegy, Kossuth Lajos tér 11.

**TERVEZŐ:** **STATIKUS MÉRNÖKI IRODA KFT.**  
6000 Kecskemét, Fecske u. 8/a.  
Tel: 76/484-581

**Sipos Szabó István**  
okleveles szerkezetépítő mérnök  
T-T-03/0162, EGT-03/0162

**Horváth Zoltán**  
okleveles szerkezet-építőmérnök

Kecskemét, 2018. február 6.

---



---

## 21. FÖLD-, ÉS SZIKLAMUNKA:

1. 21-02-001 Rézsű kialakítás földkiemeléssel, gépi erővel, 1/2 rézsűhajlással, földszállítással deponálással.  
130 m<sup>3</sup> a:  
d:
2. 21-03-091 Munkaárok földkiemelése gépi erővel kiegészítő kézi munkával, közmű nélküli területen, I-IV. osztályban.  
220 m<sup>3</sup> a:  
d:
3. 21-05-011 Tükrökészítés gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, sík felületen, I-IV. Talajosztályban.  
90 m<sup>2</sup> a:  
d:
4. 21-K Kavicsagyazat készítése 93 cm vtg-ban építményen belül, osztályozatlan kavicsból, tömörítés nélkül.  
50 m<sup>3</sup> a:  
d:
6. 21-03-102 Földvisszatöltés előregyártott elem mellett, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. talajosztályban, kézi erővel.  
40 m<sup>3</sup> a:  
d:
7. 21-08-004 Tömörítés gépi erővel, kis felületen, T<sub>rq</sub> = 90% tömörségi fokra, bármely talajosztályban.  
40 m<sup>3</sup> a:  
d:
8. 21-11-003/M Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, gépi erővel, I-IV. talajosztályban, és elszállítása.  
13 m<sup>3</sup> a:  
d:



---

### 31. HELYSZÍNI BETON, ÉS VASBETON MUNKA:

1. 31-01-002      Betonacél szerelése Ø6-Ø12 mm átmérővel B 60.50 minőségű acélból.
- 1.77 t      a:  
                  d:
- Betonacél szerelése Ø12 átmérővel 15 x 15 cm hálóban B 60.50 minőségben.
- 13 db      a:  
                  d:
2. 31-01-003      Betonacél szerelése Ø16mm átmérővel, B. 60.50 minőségben.
- 0.522 t      a:  
                  d:
3. 31-21-002      Vasbeton lemezalap készítése előregyártott vasbeton elem alá, C30/37-XA2-XV2-16-F2 betonból, betonszivattyús technológiával.
- 20 m<sup>3</sup>      a:  
                  d:
4. 31-30-022      Szerelőbeton készítése 10 cm vastagságban, léccel lehúzva C12/15 – X0b(H)-24-F1 betonból.
- 4 m<sup>3</sup>      a:  
                  d:
5. 31-K            Vasbeton gerenda készítése lemezalap alá, C30/37-XA2-XV2-16-F2 betonból, betonszivattyús technológiával.
- 25 m<sup>3</sup>      a:  
                  d:
6. 31-K            Előregyártott vasbeton elemek gyártása, helyszínre szállítása és beemelése kialakított lemezalapra, habarcságyzatba fektetve, csomóponti kötés nélkül, 9.9 t tömegig.
- 2 db      a:  
                  d:
-



7. 31-K

Előregyártott vasbeton elemek gyártása, helyszínre szállítása és beemelése kialakított lemezalapra, habarcságyzatba fektetve, csomóponti kötés nélkül, 13.5 t tömegig.

1 db            a:  
                  d:

#### 45. LAKATOSSZERKEZETEK ELHELYEZÉSE:

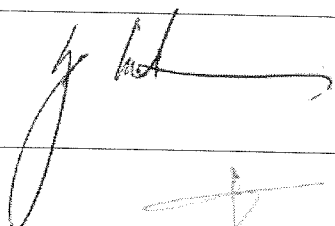
1. 45-04-K

Acél, alumínium korlát elhelyezése.

0.57 t            a:  
                  d:

Kecskemét, 2018. február 6.

STATIKUS  
Mérnöki Iroda Kft.  
6000 Kecskemét  
Fecske u. 8/A.

Tervező:	<b>Sipos Szabó István</b> T-T-03/0162, EGT-03/0162	
Tervező:	<b>Horváth Zoltán</b>	